



TRANSPORTS

CONCEVOIR • CRÉER DE LA VALEUR
PROYECTAR • CREAR VALOR

www.qd-eng.com



QUADRANTE



QUADRANTE

Nous concevons les ambitions de nos clients
Diseñamos las ambiciones de nuestros clientes

QUI SOMMES-NOUS QUIÉNES SOMOS

Nous sommes une société de conseillers en ingénierie et architecture qui investit dans la conception des meilleures solutions

Somos una empresa consultora de ingeniería y arquitectura especializada en el diseño de las mejores soluciones

Nous sommes conscients de l'importance des infrastructures et des bâtiments que nous concevons, soit pour le client, soit pour la société. Nous comprenons leur impact social et sur l'environnement et nous pensons qu'il faut absolument prendre toutes les mesures pour l'atténuer. L'accent sur les solutions est l'essence de notre activité, c'est pourquoi nous travaillons avec des équipes multidisciplinaires, fondées sur l'expérience et la capacité d'innovation de nos professionnels.

Somos conscientes de la importancia que tienen las infraestructuras y los edificios que diseñamos, tanto para el cliente como para la sociedad. Comprendemos el impacto que ejercen sobre el medioambiente y la sociedad, que creemos que es imprescindible salvaguardar. Nos centramos en las soluciones, que son la esencia de nuestra actividad, y por esta razón trabajamos en equipos multidisciplinarios, basados en la experiencia y la capacidad de innovación de nuestros profesionales.

CONCEVOIR . CRÉER DE LA VALUER PROYECTAR . CREAR VALOR

Notre mission est centrée sur la recherche continue de solutions optimisées du point de vue économique et d'excellence technique

Nuestra misión se centra en la búsqueda continua de soluciones optimizadas desde el punto de vista económico y de excelencia técnica

Nous souhaitons servir nos clients de manière exceptionnelle, en créant de la valeur grâce à une performance professionnelle, diligente et en conformité avec les principes éthiques. Nous renforçons notre capacité à attirer et à retenir des collaborateurs exceptionnels en leur offrant des opportunités de développement et responsabilité uniques.

Nuestro objetivo es servir a nuestros clientes de una manera excepcional, creando valor mediante un desempeño profesional, diligente y de conformidad con los principios éticos. Reforzamos nuestra capacidad para atraer y mantener a colaboradores excepcionales, dándoles oportunidades únicas de desarrollo y responsabilidad.

NOTRE PRÉSENCE NUESTRA PRESENCIA

**Nous apprenons en permanence à être plus créatifs
grâce aux expériences vécues dans le monde entier
par l'organisation**

**Aprendemos continuamente a ser más creativos,
gracias a las experiencias que la organización ha
vivido alrededor del mundo**

Nous développons des projets multidisciplinaires situés partout dans le monde, où la flexibilité, l'adaptabilité aux contraintes spécifiques et la rapidité de livraison sont des conditions essentielles à la réussite. Avec des bureaux sur trois continents, nous avons développé une large gamme de services de conception et de conseil dans différents secteurs d'activité.

Desarrollamos proyectos multidisciplinarios que se encuentran en diversas partes del mundo, donde la flexibilidad, la adaptación a condiciones específicas y la rapidez de entrega son condiciones esenciales para el éxito. Con oficinas en tres continentes, desarrollamos un amplio abanico de servicios de proyectos y consultoría en diferentes áreas de actividad.

PRINCIPAUX CLIENTS CLIENTES PRINCIPALES

Andrade Gutierrez · BroadwayMalyan · Camargo Correa · Concessionárias de Auto-Estradas
IDB · METRÔ · Mota-Engil · Queiroz Galvão · REFER · Teixeira Duarte Infraestruturas de Portugal
Trinfo · World Bank



- Bureaux Oficinas
- Projet Proyectos

 170

EMPLOYÉS
COLABORADORES

 5139

PROJETS RÉALISÉS
PROYECTOS REALIZADOS

Lisbonne Lisboa · Porto Oporto · Bucarest Bucarest · Londres Londres · Paris Paris
Accra Accra · Alger Argel · Luanda Luanda · Maputo Maputo
Lima Lima · Santiago du Chili Santiago de Chile · São Paulo São Paulo

DISCIPLINES SERVICIOS

Nos compétences offrent un large éventail de spécialités couvrant les plus divers domaines de l'architecture et de l'ingénierie

Nuestras competencias ofrecen una amplia gama de especialidades en los dominios más variados de la arquitectura e ingeniería

ARCHITECTURE
STRUCTURES
STRUCTURES SPÉCIALES
GÉOTECHNIQUE
HYDRAULIQUE DES BÂTIMENTS
IESC
CVC
ROUTES
VOIES URBAINES
HYDRAULIQUE
ENVIRONNEMENT
BIM

ARQUITECTURA
ESTRUCTURAS
ESTRUCTURAS ESPECIALES
GEOTÉCNICA
HIDRÁULICA EN EDIFICIOS
SCEI
HVAC
CARRETERAS
VÍAS URBANAS
HIDRÁULICAS
MEDIO AMBIENTE
BIM

SERVICES DÉVELOPPÉS SERVICIOS DESARROLLADOS

Nous fournissons des services de façon agile et flexible, dans toutes les phases du cycle de vie du projet

Prestamos servicios en todas las fases del ciclo de vida del proyecto de una forma rápida y flexible



Nous concevons les meilleures solutions pour nos clients

Creamos las mejores soluciones para nuestros clientes

SECTEURS D'ACTIVITÉ ÁREAS DE ACTIVIDAD



BUILDINGS

Centres Commerciaux Centros Comerciales · **Hôtellerie** Hostelería · **Hôpitaux** Hospitales · **Commerce de Détail** Venta Minorista · **Travaux Publics** Obras Públicas · **Immobilier** Inmobiliaria

Nous ciblons la performance et le cycle de vie, nous aidons à créer des bâtiments ambitieux, sûrs, performants et durables.

Les ayudamos a crear edificios ambiciosos, seguros, eficientes y sostenibles, con enfoque en su desempeño y sostenibles.



ENVIRONMENT

Énergie Energía · **Industrie** Industria · **Planification de l'Environnement** Planificación Ambiental · **Déchets et Assainissement** Residuos y Saneamiento · **Transport** Transportes · **Immobilier** Inmobiliaria

Nous définissons des stratégies et des solutions qui favorisent le développement de l'environnement et le développement durable.

Definimos estrategias y soluciones que potencian el desarrollo medioambiental y sostenible.



TRANSPORTS

Routes Carreteras · **Chemins de Fer** Ferrocarriles · **Travaux Maritimes et Portuaires** Puertos

Nous concevons de grands ouvrages linéaires, comprenant tous les moyens de transport ferroviaire, routier et maritime, tout en améliorant la compétitivité des économies locales, la mobilité et la sécurité.

Diseñamos grandes obras lineales que abarcan todas las formas de transporte ferroviario, por carretera y marítimo, mejorando la competitividad de las economías locales y la seguridad de la movilidad.



CITIES

Études de Viabilité et de Résilience Estudios de Sostenibilidad y Resiliencia · **Infrastructures** Infraestructuras · **Voies Urbaines** Vías Urbanas · **Aménagement Urbain** Planificación Urbana

Nous aidons nos clients à créer des villes dotées de haute fonctionnalité et résilience, où les personnes et les affaires peuvent prospérer.

Ayudamos a crear ciudades altamente funcionales y resilientes, donde las personas y las empresas puedan prosperar.



INDUSTRY AND ENERGY

Énergie Energía · **Industrie** Industria · **Usines** Plantas

Soucieux de l'environnement, nous exerçons nos activités en adéquation avec le développement durable dans le secteur de l'énergie, de l'industrie minière, de l'industrie du pétrole et du gaz et des installations industrielles.

Estamos comprometidos con un desarrollo sostenible y por ello actuamos en los sectores de la energía, industria minera, industria de Oil & Gas e instalaciones industriales.



AIRPORTS

Terminaux Terminales · **Côté Piste** Espacio Aéreo · **Côté Ville** Sector de Tierra

Nous soutenons nos clients dans le développement de nouveaux aéroports ou dans l'expansion / la réhabilitation de ceux existants.

Apoyamos a nuestros clientes en el desarrollo de nuevos aeropuertos o en la expansión o renovación de los existentes.



WATER UTILITIES

Hydraulique Urbaine Hidráulica Urbana · **Hydroélectricité** Hidroelectricidad · **Ressources en Eau** Recursos Hídricos · **Hydraulique Agricole** Riego

Desenvolvemos consultoria na temática da água nas suas múltiplas utilizações, tendo como foco a melhoria de vida das populações.

We provide consulting services in subjects related to the various uses of water, focusing on improving the lives of populations.



TRANSPORTS

NOUS AVONS UNE VISION DE LA
MOBILITÉ BIEN À L'AVANCE

PENSAMOS EN LA MOVILIDAD PARA
EL FUTURO

**Nous contribuons à une politique d'amélioration
continue et à une baisse du nombre d'accidents au
niveau des infrastructures conçues**

**Contribuimos a una política de mejora continua y de
reducción de la siniestralidad en las infraestructuras
proyectadas**

Nous développons des projets multidisciplinaires d'une grande complexité technique, comprenant des études de tracé, de géotechnique, de drainage, de revêtement de la chaussée et pavage, de signalisation, d'ouvrages d'art, de tunnels, parmi tant d'autres.

Desarrollamos proyectos multidisciplinarios y de elevada complejidad técnica que incluyen estudios de trazado, geotecnia, desagüe, pavimentación, señalización, obras de arte y túneles, entre otros.

SECTEURS D'INTERVENTION ÁREAS DE INTERVENCIÓN

Routes

Routes Urbaines, Autoroutes, Rétablissement, Routes Rurales, Aires de Service, Postes de Péages, Parkings;

Chemins de Fer

Système de Métro et Ferroviaires, Gares et Terminaux;

Ponts

Ponts Routiers, Ponts Ferroviaires, Inspections et Inventaires des Ouvrages d'Art;

Travaux Maritimes et Portuaires

Planification Portuaire; Terminaux de Conteneurs, de Marchandises Générales, Minéral et Croisières, Chantiers et Ports de Plaisance; Structures d'Accostage; Études d'Appui;

Tunnels

Tunnels Routiers, Ferroviaires et Miniers, Tunnels de Transport d'Eau, Eaux Usées ou Gaz.

Carreteras

Calles Urbanas, Autopistas, Reposición, Caminos Rurales, Áreas de Servicio, Plaza de Peaje, Zonas de Aparcamiento;

Ferrocarriles

Sistemas de Metro y Ferroviarios, Estaciones y Terminales;

Puentes

Puentes Viales, Puentes Ferroviarios, Inspecciones e Inventarios de Obras de Arte;

Obras Marítimas o Portuarias

Planeamiento Portuario; Terminales de Contenedores, de Carga General, de Minerales, Cruceros, Astilleros y Puertos Deportivos; Proyectos de Estructuras de Atraque; Estudios de Apoyo;

Túneles

Túneles Ferroviarios, Viales y de Minería, Túneles de transporte de Aguas, Aguas Residuales o Gas.

Parmi les projets de référence dans ce domaine, nous relevons la réalisation et la gestion des projets des sous-concessions de Pinhal Interior, Baixo Alentejo, Algarve Litoral, Douro Interior, AENOR – Concessão Norte, l'autoroute Scut Costa da Prata, autoroute Scut Beira Litoral /Alta, l'autoroute Scut de Porto et de Lisbonne, les services d'autobus express de Maputo, environ 9000 km d'autoroutes, 200 ponts et viaducs au Brésil, ainsi que les villes nouvelles (Hassi Messaoud et Sidi Abdelah) en Algérie et d'autres grandes infrastructures urbaines.

Entre los proyectos de referencia de esta área se incluyen la elaboración y la gestión de los proyectos de subconcesión de Pinhal Interior, Baixo Alentejo, Algarve Litoral, Douro Interior, AENOR – Concesión Norte, Scut Costa da Prata, Scut Beira Litoral y Alta, Scut de Grande Porto y Grande Lisboa, BRT de Maputo, cerca de 9000 km de autopistas y 200 puentes y viaductos en Brasil, así como las nuevas ciudades de Hassi Messaoud y Sidi Sidi Abdelah en Argelia y otras grandes infraestructuras urbanas.

TRANSPORTS

SERVICES DE PROJET
ET DE CONSEIL
SERVICIOS DE PROYECTOS
Y CONSULTORÍA

La mobilité en tant que moteur
des infrastructures de transport

La movilidad como motor de las
infraestructuras de transporte

MÉTIERS

ROUTES

CHEMINS DE FER

TRAVAUX MARITIMES
ET PORTUAIRES

ÁREAS DE ESPECIALIZACIÓN

CARRETERAS

FERROCARRILES

PUERTOS



PORTEFEUILLE TRANSPORTS
PORTFOLIO TRANSPORTES

ROUTES CARRETERAS

Nous croyons à l'importance d'infrastructures routières sûres et durables

Entendemos la importancia que tienen las infraestructuras viarias seguras y sostenibles

1
SOUS-CONCESSION
ROUTIÈRE PINHAL
INTERIOR
(520KM)

Date
2008-2009

Investissement
1,2M€

Lieu
Portugal

Client
ASCENDI

Domaine
Coordination et Projet

1
SUBCONCESIÓN VIAL
DE PINHAL INTERIOR
(520KM)

Fecha
2008-2009

Inversión
1,2M€

Lugar
Portugal

Cliente
ASCENDI

Ámbito
Coordinación y Proyecto





2
CONCESSION ROUTIÈRE
NORTE - A7/A11 (146 KM)
CONCESIÓN VIAL NORTE
- A7/A11 (146 KM)

Date Fecha
2000-2007

Lieu Lugar
Portugal Portugal

Investissement Inversión
823M€

Client Cliente
NORACE, ACE

Domaine Âmbito
Direction Technique et Coordination
Générale Avant-Projet Sommaire,
Projet d'Exécution et Assistance
Technique
Dirección Técnica y Coordinación
General, Estudio de Prefactibilidad,
Ingeniería de Detalle, y Asistencia
Técnica



3
CONCESSIONS ROUTIÈRES
AU BRÉSIL
CONCESIONES VIALES EN
BRASIL

Date Fecha
2014-2016

Lieu Lugar
Brésil Brasil

Investissement Inversión
2.848M€

Client Cliente
Plusieurs Concessionnaires
Diversas Concesionarias

Domaine Âmbito
Avant-Projet Détaillé et Projet
d'Exécution
Estudio de Factibilidad e Inge-
niería de Detalle

RODOVIAS

ROADS AND HIGHWAYS



4

A29/IC23: TRONÇON BARROSA
- AV. DA REPÚBLICA
A29/IC23: TRAMO BARROSA
- AV. DA REPÚBLICA

Date Fecha
2002-2004

Lieu Lugar
Portugal Portugal

Investissement Inversión
24,5M€

Client Cliente
ICOR / IEP

Domaine Âmbito
Projet d'Exécution
Ingeniería de Detalle



5

IP2: TRONÇON VALE BENFEITO /
JUNQUEIRA (29,9KM)
IP2: TRAMO VALE BENFEITO /
JUNQUEIRA (29,9KM)

Date Fecha
2008-2013

Lieu Lugar
Portugal Portugal

Investissement Inversión
42,9M€

Client Cliente
DIACE, ACE

Domaine Âmbito
Avant-Projet Détaillé, Projet
d'Exécution et Assistance Technique
Estudio de Factibilidad, Ingeniería de
Detalle y Asistencia Técnica

ROUTES CARRETERAS



AUTRES PROJETS RELÉVANT

OTROS PROYECTOS RELEVANTES

PROJETO DE MOBILIDADE
URBANA DE MAPUTO
AUTOBUS EXPRESS DE
MAPUTO (BRT MAPUTO)
PROYECTO DE MOVILIDAD
URBANA DE MAPUTO (BRT DE
MAPUTO)

Date Fecha
2014–2016

Lieu Lugar
Mozambique Mozambique

AUTOBUS EXPRESS DE
VITÓRIA (BRT) - TRONÇONS
2 ET 3

BRT DE VITÓRIA - TRAMOS 2 Y 3

Date Fecha
2013-2014

Lieu Lugar
Brésil Brasil

ÉTUDES DES TRAVAUX DE
VOIRIE ET DES RÉSEAUX
DIVERS - VILLE NOUVELLE DE
HASSI MESSAOUD

ESTUDIOS DE EJECUCIÓN
DE LOS TRABAJOS VIALES Y
DISTINTAS REDES - NUEVA
CIUDAD DE HASSI MESSAOUD

Date Fecha
2015-2016

Lieu Lugar
Algérie Argelia

6

SOUS-CONCESSION ROUTIÈRE
LITORAL OESTE - IC2A ET IC36
SUBCONCESIÓN VIAL LITORAL
OESTE - IC2A E IC36

Date Fecha
2009-2012

Lieu Lugar
Portugal Portugal

Investissement Inversión
81M€

Client Cliente
LOC - Litoral Oeste Construtores

Domaine Âmbito
Projet d'Exécution
Ingeniería de Detalle



ROUTES
CARRETERAS

7
VIADUC DE BRACHEIRA,
VIADUC MUCHALFORRO ET
PONT DE LA RIVIÈRE CUCO
VIADUCTO DE BRACHEIRA,
VIADUCTO MUCHALFORRO Y
PUENTE SOBRE EL RIO CUCO

Date Fecha
2003–2008

Lieu Lugar
Portugal Portugal

Investissement Inversión
7M€

Client Cliente
PLANVIA

Domaine Âmbito
Projet d'Exécution
Ingeniería de Detalle



8
SOUS-CONCESSION
ROUTIÈRE PINHAL INTERIOR
- VIADUC SUR LE COURS
D'EAU PEQUENA (270m)
SUBCONCESIÓN VIAL PINHAL
INTERIOR - VIADUCTO
SOBRE LA RIBERA PEQUENA

Date Fecha
2010-2014

Lieu Lugar
Portugal Portugal

Investissement Inversión
9,5M€

Client Cliente
PINHAL, ACE

Domaine Âmbito
Avant-Projet Sommaire, Projet
d'Exécution et Assistance
Technique
Estudio de Prefactibilidad,
Ingeniería de Detalle y Asistencia
Técnica



9
SOUS-CONCESSION ROUTIÈRE
DOURO INTERIOR - IC5:
ÉCHANGEUR DE CARLÃO /
POMBAL - VIADUC V1N (502M)
SUBCONCESIÓN VIAL DOURO
INTERIOR - IC5: INTERCAMBIO DE
CARLÃO / POMBAL - VIADUCTO
V1N (502M)

Date Fecha
2008-2013

Lieu Lugar
Portugal Portugal

Investissement Inversión
24,5M€

Client Cliente
PINHAL, ACE

Domaine Âmbito
Avant-Projet Sommaire, Projet
d'Exécution et Assistance Technique
Estudio de Prefactibilidad, Ingeniería
de Detalle y Asistencia Técnica

ROUTES CARRETERAS

AUTRES PROJETS
RELÉVANT
OTROS PROYECTOS
RELEVANTES

PONTS SUR LES RIVIÈRES LIS
ET LENA
PUENTES SOBRE LOS RIOS LIS
Y LENA

Date Fecha
2010

Lieu Lugar
Portugal Portugal

3 VIADUCS PAR
ENCORBELLEMENTS
SUCCESSIFS SUR LA ROUTE
PRESIDENTE DUTRA

3 PUENTES POR VOLADOS
SUCESIVOS EN LA AUTOPISTA
RODOVIA PRESIDENTE
DUTRA

Date Fecha
2014

Lieu Lugar
Brésil Brasil

VIADUC GHAR EL BEZ
VIADUCTO GHAR EL BEZ

Date Fecha
2013

Lieu Lugar
Algérie Algeria

10
VIADUC VALADARES
VIADUCTO VALADARES

Date Fecha
2011–2012

Lieu Lugar
Portugal Portugal

Investissement Inversión
9M€

Client Cliente
CONBATE

Domaine Âmbito
Projet d'Exécution
Ingeniería de Detalle



10



11

11
VIADUC SOBRAL
VIADUCTO SOBRAL

Date Fecha
2011

Lieu Lugar
Portugal Portugal

Investissement Inversión
6M€

Client Cliente
Pinhal Interior, ACE

Domaine Âmbito
Projet d'Exécution
Ingeniería de Detalle



10



11

ROUTES

CARRETERAS



12
IP4 (A4) - TUNNEL DU MARÃO
IP4 (A4) - TÚNEL DE MARÃO

Date Fecha
2014

Lieu Lugar
Portugal Portugal

Investissement Inversión
165M€

Client Cliente
FERROVIAL AGROMAN

Domaine Âmbito
Avant-Projet Détaillé
Estudio de Factibilidad



ROUTES CARRETERAS

AUTRES PROJETS
RELÉVANT
OTROS PROYECTOS
RELEVANTES

TUNNELS DE CHÃO DE
MAÇÃS (FÁTIMA) ET DE
ALBERGARIA
TÚNELES DE CHÃO DE MAÇÃS
(FÁTIMA) Y DE ALBERGARIA

Date Fecha
2004

Lieu Lugar
Portugal Portugal

LIGNE DU MINHO TUNNEL DE
LA VARIANTE DE TROFA
LINEA DE MINHO TÚNEL DEL
VARIANTE DE TROFA

Date Fecha
2007

Lieu Lugar
Portugal Portugal

TUNNEL AU ROND POINT
CENTRE-SUD - ALMADA
TÚNEL DE LA ROTUNDA
CENTRO SUR - ALMADA

Date Fecha
2002

Lieu Lugar
Portugal Portugal

13 TUNNEL ROUTIER DE FÁTIMA TÚNEL VIAL DE FÁTIMA

Date Fecha
2001–2008

Lieu Lugar
Portugal Portugal

Investissement Inversión
5M€

Client Cliente
José Lamas e Associados LDA.

Domaine Âmbito
Avant-Projet Sommaire
et Projet d'Exécution
Estudio de Prefactibilidad
e Ingeniería de Detalle



13



14

14 IC23 - TUNNELS AVENIDA DA REPUBLICA ET SOARES DOS REIS IC23 - TÚNELES AVENIDA DA REPUBLICA Y SOARES DOS REIS

Date Fecha
2002–2004

Lieu Lugar
Portugal Portugal

Investissement Inversión
11,5M€

Client Cliente
ICOR/IEP

Domaine Âmbito
Projet d'Exécution
Ingeniería de Detalle



13



14

CHEMINS DE FER FERROCARRILES

Nous estimons que les infrastructures ferroviaires sont essentielles à la mobilité efficace et durable

Sabemos que las infraestructuras ferroviarias son cruciales para una movilidad eficiente y sostenible.

1
METRO DO PORTO -
DUPLICAÇÃO DA LINHA
P ENTRE CUSTÓIAS
E PÓVOA DO VARZIM
(22,5KM)

Date
2001-2006

Investissement
13,7M€

Lieu
Portugal

Client
TRANSMETRO

Domaine
Avant-Projet Sommaire et
Projet d'Exécution

1
METRO DE PORTO – DU-
PLICACIÓN DE LA LÍNEA
P ENTRE CUSTÓIAS Y
PÓVOA DO VARZIM
(22,5KM)

Fecha
2001-2006

Inversión
13,7M€

Lugar
Portugal

Cliente
TRANSMETRO

Ámbito
Estudio de Prefactibilidad e
Ingeniería de Detalle



CHEMINS DE FER FERROCARRILES

AUTRES PROJETS RELÉVANT

OTROS PROYECTOS
RELEVANTES

MODERNISATION DE LA LIGNE DU OUEST TRONÇON MIRA SINTRA - MELAÇOS

MODERNIZACIÓN DE LA
LÍNEA DEL OESTE TRAMO
MIRA SINTRA - MELAÇOS

Date Fecha
2016–2017

Lieu Lugar
Portugal Portugal

VIADUC FERROVIAIRE DE SANTANA DO CARTAXO (1300M)

VIADUCTO FERROVIARIO
DE SANTANA DO CARTAXO
(1300M)

Date Fecha
2001–2005

Lieu Lugar
Portugal Portugal

ÉLECTRIFICATION DE LA LIGNE DU ALGARVE TRONÇON TUNES - LAGOS

ELETRIFICACIÓN DE LA LÍNEA
DEL ALGARVE TRAMO TUNES
- LAGOS

Date Fecha
2017–2018

Lieu Lugar
Portugal Portugal

2 MÉTRO DU PORTO STATIONS ALIADOS ET TRINDADE METRO DE PORTO ESTACIONES DE ALIADOS Y TRINDADE

Date Fecha
2001–2006

Lieu Lugar
Portugal Portugal

Investissement Inversión
35M€

Client Cliente
TRANSMETRO

Domaine Âmbito
Projet d'Exécution - Fondations,
Structures et de Confinement
Périphérique et Assistance Technique.
Ingeniería de Detalle - Fundaciones,
Estructuras y de Contención Periférica
y Asistencia Técnica



3 MODERNISATION DE LA LIGNE DU NORD TRONÇON AZAMBUJA / VALE DE SANTARÉM (15KM) MODERNIZACIÓN DE LA LÍNEA DEL NORTE TRAMO AZAMBUJA - VALE DE SANTARÉM (15KM)

Date Fecha
2001–2006

Lieu Lugar
Portugal Portugal

Investissement Inversión
51,3M€

Client Cliente
REFER

Domaine Âmbito
Avant-Projet Sommaire, Projet
d'Exécution et Assistance Technique.
Estudio de Prefactibilidad, Ingeniería
de Detalle y Asistencia Técnica



PORTEFEUILLE TRANSPORTS
PORTFOLIO TRANSPORTES

TRAVAUX MARITIMES ET PORTUAIRES PUERTOS

Nous estimons que le transport maritime et fluvial
est essentiel au développement économique

Pensamos que el transporte marítimo y fluvial es
fundamental para el desarrollo económico

1
**QUAI TOURISTIQUE-FLUVIAL
PRINCIPAL DE RÉGUA**

Date
1998-1999

Lieu
Portugal

Investissement
2M€

Client
ND - Instituto Navegabilidade
do Douro

Domaine
Projet d'Exécution
et Assistance Technique

1
**MUELLE TURÍSTICO-FLUVIAL
PRINCIPAL DE RÉGUA**

Fecha
1998-1999

Lugar
Portugal

Inversión
2M€

Cliente
ND - Instituto Navegabilidade
do Douro

Ámbito
Ingeniería de Detalle
y Asistencia Técnica





3
PORT À BENGUELA
PUERTO DE BENGUELA

Date Fecha
2013

Investissement Inversión
300k€

Lieu Lugar
Angola Angola

Client Cliente
EXE Engenharia

Domaine Âmbito
Projet d'Exécution - Pavement
Detail Design - Pavimentación

2
QUAI FLUVIAL DE L'EMBOUCHURE
DU TÁVORA
MUELLE FLUVIAL DE LA
DESEMBOCADURA DEL TÁVORA

Date Fecha
1999-2001

Lieu Lugar
Portugal Portugal

Investissement Inversión
400k€

Client Cliente
Instituto Navegabilidade do Douro

Domaine Âmbito
Avant-Projet Sommaire
et Projet d'Exécution
Estudio de Prefactibilidad
e Ingeniería de Detalle



AUTRES PROJETS
RELÉVANT
OTROS PROYECTOS
RELEVANTES

QUAI TOURISTIQUE-FLUVIAL
DE BARCA DE ALVA
MUELLE TURÍSTICO-FLUVIAL
DE BARCA DE ALVA

Date Fecha
1998-2001

Lieu Lugar
Portugal Portugal

RÉHABILITATION DE LA ZONE
PORTUAIRE DE VILA REAL DE
SANTO ANTÓNIO
REHABILITACIÓN DE LA ZONA
DEL PUERTO DE VILA REAL DE
SANTO ANTÓNIO

Date Fecha
2002

Lieu Lugar
Portugal Portugal

TERMINAL DE TISUR
TERMINAL DE TISUR

Date Fecha
2011

Lieu Lugar
Pérou Perú

UNE SOCIÉTÉ DE PERSONNES UNA EMPRESA FORMADA POR PERSONAS

Nos professionnels sont rigoureux, techniquement bien préparés, éthiquement corrects et centrés sur le client. D'autre part, les relations interpersonnelles qui se nouent au travail, mais aussi hors entreprise, favorisent des liens forts qui enrichissent leurs compétences professionnelles, formant une véritable communauté ciblant l'impact positif sur la société.

Nuestros profesionales son rigurosos, cuentan con una sólida formación técnica, son éticos y se centran en el cliente. Las relaciones personales que se forjan tanto en la empresa como también fuera de ella promueven asimismo fuertes lazos que enriquecen sus competencias profesionales, creando una auténtica comunidad centrada en el impacto positivo que tienen sus acciones en la sociedad.



QUADRANTE

www.qd-eng.com

Cofinancé par:
Cofinanciado por:



**COMPETE
2020**

**PORTUGAL
2020**



UNIÃO EUROPEIA
Fundos Europeus
Estruturais e de Investimento

Lisbonne Lisboa · Porto Oporto · Bucarest Bucarest · Londre Londres · Paris Paris
Accra Acra · Alger Argel · Luanda Luanda · Maputo Maputo
Lima Lima · Santiago du Chili Santiago de Chile · Sao Paulo São Paulo

Avenida da Boavista, Nº 1773 B, Edifício Centro Burgo, 2º Andar, B2.5, 4100-133 Porto
T +351 21 843 7930 · E quadrante@qd-eng.com